



[继电器和接触器](#) > [继电器](#) > [信号继电器](#) > [Cradle N Signal Relay V23162](#)



端子电压额定值: 150 VDC

线圈功率额定值 (直流): 140 mW

隔离 (高频参数): -20.7dB @ 900MHz, -39dB @ 100MHz

插入损耗 (高频参数): -.02dB @ 100MHz, -.27dB @ 900MHz

[所有 Cradle N Signal Relay V23162 \(0\)](#)

## 产品特性

### 电气特征

驱动系统	DC
打开端子间绝缘初始电介质	500 Vrms
端子极限关合电流	2 A
端子极限短时电流	2 A
端子极限连续电流	2 A
线圈功率额定值类	600 – 800 mW
相邻端子间绝缘初始电介质	500 Vrms
端子和线圈间绝缘初始电介质	1000 Vrms
绝缘初始电阻	1000000 MΩ
功耗	800 mW
输入电压	125 VAC
端子极限断开电流	2 A
线圈电阻	7600 Ω
端子电压额定值	150 VDC
线圈功率额定值 (直流)	140 mW
线圈电压额定值	110 VAC
端子开关电压 (最大值)	125 VAC
线圈励磁系统	单稳态、直流

### 信号特征

隔离（高频参数）	-20.7dB @ 900MHz, -39dB @ 100MHz
插入损耗（高频参数）	-.02dB @ 100MHz, -.27dB @ 900MHz

### 主体特性

产品重量	35 g[1.058 oz]
------	----------------

### 接触件特性

端子电镀材料	镀金
端子特性	单触点
端子电流类	0 – 2 A
触点额定电流	5 A
端子排列方式	2 Form C (CO)
端子基材	镍
端子极数	6

### 端接特性

继电器连接类型	插入式
---------	-----

### 机械附件

产品安装特性类型	安装螺栓
产品安装类型	插座

### 尺寸

长度类（机械）	25 – 30 mm
高度类（机械）	25 – 30 mm
宽度类（机械）	16 – 20 mm
产品宽度	19 mm[.748 in]
产品长度	30 mm[1.18 in]
产品高度	30 mm[1.18 in]

### 使用环境

环境温度类	50 – 70 °C
环境温度（最大值）	70 °C[158 °F]
工组温度范围	-40 – 70 °C

### 操作/应用

性能类型	标准
------	----

### 包装特性

封装方法

盒和纸箱

## 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU

符合

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令

没有超出阈值的受限材料

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)  
SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月 (224)  
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

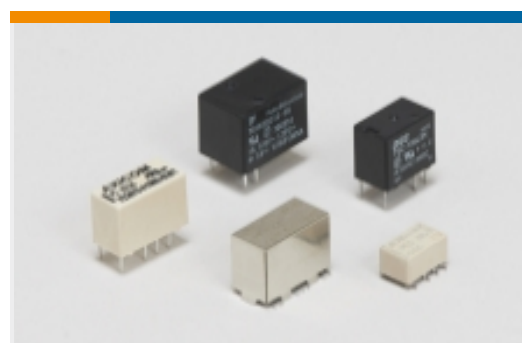
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

### 产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质(SVHC)的信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## 该系列中的其他产品 | Axicom Cradle Relay N



信号继电器(1)

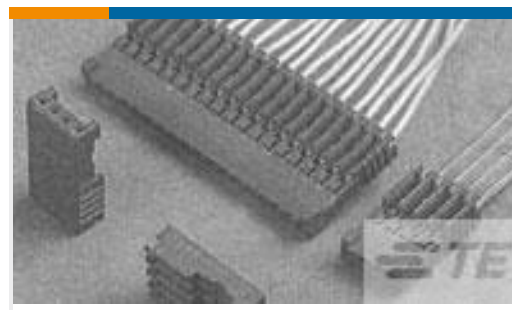
## 客户还购买了



TE 产品编号 EC0366-000  
Z-Type Push-On Markers



TE 产品编号 80645-000  
LS809-51 Liquid Level Sensor



TE 产品编号 1-281786-2  
PLUG HE14 IDC 180 12 P AWG 28-26



TE 产品编号 6-2213766-9  
AV19 DPL 5A POWER LED YELLOW  
12V



TE 产品编号 2842104-8  
8P, 2MM, BRK HDR, SRVT, SMD, 0.76AU,  
TR W/CAP



TE 产品编号 AKA012N00410100000  
623 EXTENSION, SPEEDTEC



TE 产品编号 2-2364570-8  
AVH19 FLT SS LK RNG R&B 24V16A



TE 产品编号 1-2364686-5  
AVH22 FLT SS MT RNG GRN 24V16A



TE 产品编号 T1349160120-000  
H16A-TGH-M20

## 文档

### CAD 文件

#### 3D PDF

#### 3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-1393818-7\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-1393818-7\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-1393818-7\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

## 产品规格

### 产品规格

英文版本

[Definitions General Purpose Relays](#)

英文版本

